

1. DESCRIPTION

ISOVIT REV SL est un revêtement à base de silicates doté d'une excellente perméabilité à la vapeur d'eau, renforcé avec des résines de siloxane, des granulats de marbre et une protection contre le développement de champignons et d'algues. Il constitue une finition texturée, disponible en plusieurs couleurs.

2. DOMAINE D'UTILISATION

ISOVIT REV SL est utilisé comme couche de finition de systèmes d'isolement thermique projeté **ISODUR**, système **ECOCORK**, dans les systèmes ITE **ISOVIT CLÁSSICO**, **ISOVIT KI** et **ISOVIT CORK**, dans la gamme **REABILITA CAL** ou sur des murs extérieurs revêtus d'enduits hydrauliques courants de type **REDUR**.

ISOVIT REV SL est applicable sur le primaire **ISOVIT AD 26**, possède une texture moyenne, disponible en plusieurs couleurs, tel qu'indiqué dans le catalogue. Concernant les utilisations inhabituelles ou sur des supports particuliers, nous vous conseillons de prendre contact avec notre service Technique et Commercial.

3. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

| Produit en pâte | Valeur |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Granulométrie | < 2,0 mm |
| Masse volumique | 1650 ± 50 kg/m ³ |
| Consommation théorique | 1,6 à 1,8 kg/m ² |
| Temps de séchage* (en fonction de la température et de l'humidité) | 6 à 48 heures |
| Temps de finition * | 10 à 20 minutes |
| Viscosité | 550 000 ± 30 000 cP (23°C) |

* Les temps indiqués sont obtenus dans des conditions standard. Des températures basses et/ou de fortes humidités peuvent les allonger ; et des températures plus élevées peuvent les réduire.

4. APPLICATION**a) Préparation des supports**

Les supports doivent être propres et sans poussières, décoffrants, efflorescences et/ou tout type de matériau qui peut affecter l'adhésion.

Préparer les supports en appliquant le primaire **ISOVIT AD 26**.

Concernant les applications sur des supports anciens ou les opérations de réhabilitation des bâtiments, nous vous conseillons de prendre contact avec notre Service Technique.

b) Application

Avant l'application, *ISOVIT REV SL* doit être agité jusqu'à l'homogénéisation complète des charges minérales.

Il faut attendre au moins 6 à 24 heures après la pose d'*ISOVIT AD 26* pour appliquer *ISOVIT REV SL* à l'aide d'une taloche métallique. L'épaisseur de la couche appliquée ne doit pas dépasser la dimension maximale du granulat, à savoir environ 2 mm d'épaisseur.

À un stade initial de prise, la texture souhaitée de la finition *ISOVIT REV SL* peut être obtenue avec des mouvements circulaires de la taloche en plastique, mettant en évidence les grains.

Dans la mesure du possible, il convient de réaliser des pans complets afin de minimiser le nombre de joints de travail. La reprise pour les joints de travail doit être effectuée dans un délai maximum de 10 minutes.

c) Restrictions

ISOVIT REV SL ne doit pas être appliqué à des températures ambiantes et de support inférieures à 5 °C ou supérieures à 30 °C.

Par temps chaud et/ou sec ou en cas de supports exposés à l'action directe du rayonnement solaire, ou de forte exposition au vent, les façades doivent être protégées afin de minimiser l'action directe du soleil et du vent.

Ne pas appliquer sur des surfaces horizontales ou avec une inclinaison inférieure à 45°. Ne pas appliquer le produit quand il pleut ou si de la pluie est prévue dans les 12 heures qui suivent l'application.

d) Conseils supplémentaires

N'ajouter aucun autre produit. *ISOVIT REV SL* doit être appliqué tel qu'indiqué sur l'emballage d'origine.

5. EMBALLAGE ET STOCKAGE

Emballage

Seaux de 25 kg sur palettes plastiques de 33 unités.

Stockage

12 mois pour autant que les conditions d'emballage et de stockage d'origine restent inchangés à l'abri de températures extrêmes et humidité.

6. HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

(NE DISPENSE PAS LA CONSULTATION DE LA FICHE DE SÉCURITÉ DU PRODUIT)

- Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau ;
- Peut provoquer une réaction sensible en contact avec la peau ;
- Ne pas respirer les poussières ;
- Éviter le contact avec la peau et les yeux ;
- En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement avec de l'eau abondante et consulter un spécialiste ;
- Utiliser des vêtements de protection et des gants adéquats ;
- Tenir hors de portée des enfants.

Étant donné que les conditions d'application de nos produits sont hors de notre portée nous ne sommes pas responsables par son utilisation incorrecte. Il appartient à notre client de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré. Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à la valeur de la marchandise fournie. L'information de la présente fiche peut être remplacée sans avis au préalable. En cas de doute et pour toutes informations complémentaires il est recommandé le contact de nos services techniques.

Révision de Mars 2019
FT 13012.01 FR